

空圧・油圧・真空

直動システム・関連

ロボット・FA

制御・検出・計測

駆動・回転

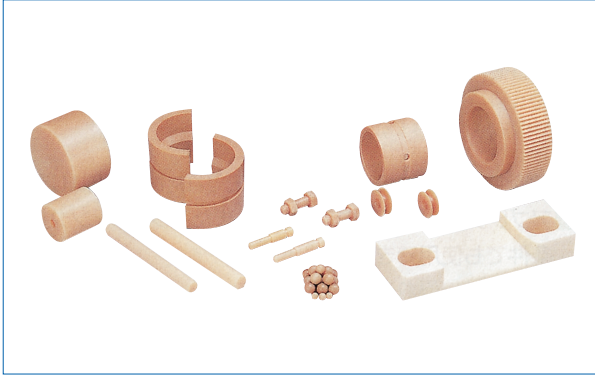
軸受・素材・機械

動力伝達・伝動

搬送・運搬

ポンプ・送風機・粉体

工場設備・環境



## オイルスアラミドM/F1 (芳香族ポリアミド軸受)

### アラミドMの特長

- 耐熱性に優れ、高温での使用も機械的性質を維持します。
- 機械加工が容易にでき、電気絶縁性にも優れています。
- 耐放射線性、耐薬品性、耐加水分解性、難燃性、真空中でのガス無発生などの優れた特性を持ちます。

### アラミドF1の特長

- アラミドMの持つ耐熱・高硬度特性を生かし、耐摩耗性、低摩擦性能などの改良を加えた製品です。
- 耐熱性に優れ、高温での連続使用に耐えます。

### アラミドM丸棒AMM形

形番 直径	AMM形 価格	直径		長さ L
		D	L	
AMM-08	1,060	8	100	
AMM-10	1,320	10	100	
AMM-15	2,200	15	100	
AMM-20	6,160	20	200	
AMM-30	12,320	30	200	
AMM-40	20,240	40	200	
AMM-50	29,920	50	200	
AMM-60	42,240	60	200	

### アラミドMプレート素材AMP形

形番 幅×長さ×厚み	AMP形 価格	幅 長さ 厚み		
		W	L	T
10010010	9,150	100	100	10
10010015	12,320	100	100	15
10020015	22,880	100	200	15
10020020	28,160	100	200	20
10020030	40,480	100	200	30
20020020	49,280	200	200	20
20020030	73,920	200	200	30
12030020	54,560	120	300	20
12030030	82,720	120	300	30

### アラミドF1丸棒AF1M形

形番 直径	AF1M形 価格	直径 長さ	
		D	L
AF1M-08	1,060	8	100
AF1M-10	1,320	10	100
AF1M-15	2,200	15	100
AF1M-20	6,160	20	200
AF1M-30	12,320	30	200
AF1M-40	20,240	40	200
AF1M-50	29,920	50	200
AF1M-60	42,240	60	200

### アラミドMプッシュ素材AMS形

形番 内径×外径	AMS形 価格	内径 外径 長さ		
		d	D	L
1030	2,820	10	30	35
2060	7,040	20	60	35
50100	14,960	50	100	35
100160	28,160	100	160	35

### アラミドMボールABG形

形番 直径	ABG形 価格	直径 (mm)
ABG-31	240	3.175ボール
ABG-39	250	3.969ボール
ABG-55	255	5.556ボール
ABG-71	300	7.144ボール
ABG-95	450	9.525ボール
ABG-127	600	12.700ボール

### M・F1円板AMD形・AF1D形

形番 直径	AMD形 AF1D形 価格	直径 厚み	
		D	T
AF1D-100	17,600	100	35
AF1D-160	38,720	160	35
AMD-30	3,170	30	35
AMD-60	7,740	60	35
AMD-100	17,600	100	35
AMD-160	38,720	160	35



## オイルス#425水中用・フェノール樹脂軸受

- 耐摩耗性に優れています。
- 金属軸受にくらべ、異物の埋没性、耐衝撃性、消音効果に優れています。
- 耐薬品性、耐食性に優れています。
- 水中あるいは薬液中でも使用できます。

### ● 使用範囲

条件：水中、プッシュ軸回転時

使用温度範囲		常温
許容最高面圧P	N/m <sup>2</sup>	15
許容最高速度V	m/s	15
許容最高PV値	N/m <sup>2</sup> ・m/s	4.90

### #250-07プッシュ素材25S形寸法、価格

形番 内径×外径	25S形 価格	内径 外径 長さ			形番 内径×外径	25S形 価格	内径 外径 長さ		
		d	D	L			d	D	L
1932	4,200	19	32	500	6384	18,060	63	84	500
2437	4,760	24	37	500	6889	18,760	68	89	500
2944	6,720	29	44	500	7395	21,000	73	95	500
3447	6,300	34	47	500	78103	47,600	78	103	1000
3952	7,140	39	52	500	83108	49,000	83	108	1000
3958	10,220	39	58	500	88113	53,200	88	113	1000
4362	11,760	43	62	500	98123	56,000	98	123	1000
4972	15,960	49	72	500	103128	57,400	103	128	1000
5374	15,540	53	74	500	108133	60,200	108	133	1000
5882	19,180	58	82	500	118143	68,600	118	143	1000

単位：mm

### #250-07丸棒25M形

形番 直径	25M形 価格	直径 長さ	
		D	L
25M-30	10,500	30	500
25M-40	12,000	40	500
25M-50	15,000	50	500
25M-60	18,000	60	500

単位：mm

### #250-07プレート素材25P形

幅×厚み	25P形価格	幅	長さ	厚み
25P-2506	10,500	250	500	6
25P-2511	18,000	250	500	11
25P-2521	30,000	250	500	21

